

## ANALIZNI CERTIFIKAT

### ETERIČNO OLJE GRENIVKA

Serija gr2311  
Datum uporabe 05.2026

Latinsko ime rastline	<i>Citrus paradisi</i>
INCI	CITRUS PARADISI PEEL OIL, BETA-CARYOPHYLLENE*, PINENE*, CITRAL*, GERANIOL*, LINALOOL*, LIMONENE*
	*snov, naravno prisotna v eteričnem olju
Poreklo	Argentina
Metoda pridobivanja	Hladno stiskanje svežega perikarpa
Način pridobivanja materiala	konvencionalno
Videz	Rumena, mobilna tekočina
Vonj	Značilen, sladk z grenkim podtonom, citrusni
Relativna gostota (pri 20°C)	0,8510
Lomni količnik (pri 20°C)	1,47466
Optična rotacija (pri 20°C)	+ 95,42°
Peroksidno št.	1.5 mmol O <sub>2</sub> /kg 2.9 meq O <sub>2</sub> /kg testni delež: 10.006 g
Pogoji shranjevanja	Hraniti v hladnem, temnem prostoru

#### Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinene	0,969
Béta-Pinene	0,185
Myrcene	1,634
Limonene	94,961
TerpinolEne	0,006

## ANALIZNI CERTIFIKAT

### ETERIČNO OLJE GREIVKA

Linalool	0,048
Alpha-Terpinéol	0,044
Linalyl Acetate	0,029
Geranial	0,012
Beta-Caryophyllene	0,232
Nootkatone	0,036

**datum analize:** 26.4.2022

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:  
Irena Nagode Homar